

YAZILI HOCAM ORTAOKULU
5.SINIF MATEMATİK DERSİ 1.DÖNEM 2.YAZILI SORULARI

Öğrencinin Adı - Soyadı:

Sınıfı:

No:

1-) $(48 - 6) \div 3$ işleminin sonucu kaçtır?

A) 14 B) 17 C) 21 D) 25

2-)Okunuşu " yüz iki milyon kırk bin yirmi dokuz" olan sayı aşağıdakilerden hangisidir?

A) 102 004 209 B) 102 040 029

C) 120 004 029 D) 120 420 209

3-)Bir arazi ormana dönüştürülürken bu araziye 29 günde toplam 6780 fidan dikilmiştir.

İlk 28 gün her gün eşit sayıda fidan dikildiğine göre, 29.gün en az kaç fidan dikilmiştir?

A) 1 B) 3 C) 4 D) 6

4-)İlk gün 12 dakika koşan Ali, ikinci günden itibaren her gün bir önceki gün koştuğu süreden 3 dakika fazla koşmaktadır.

Buna göre Ali kaçınıcı gün 57 dakika koşar?

A) 15 B) 16 C) 17 D) 20

5-)Ahmet'in aldığı arabanın TL cinsinden fiyatının on binler basamağında 5, binler basamağında 3, diğer basamaklarında 0 rakamı vardır. yazilihocam.com

Buna göre bu arabanın fiyatı kaç TL dir?

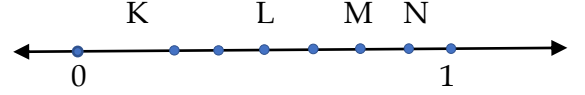
A) 5 300 B) 35 000

C) 53 000 D) 503 000

6-)Kütlesi 80 kg olan bir kişi en çok 640 kg yük taşıyabilen bir asansöre her birinin kütlesi 50 kg olan kolilerden en çok kaç tanesi ile birlikte binebilir?

A) 9 B) 10 C) 11 D) 12

7-)



Verilen sayı doğrusunda 0 ile 1 aralığı ardışık noktalarla eş parçalara ayrılmıştır.

Buna göre, aşağıdaki sayılardan hangisi K, L, M, N noktalarından birine karşılık gelmez?

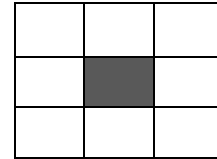
A) $\frac{1}{8}$ B) $\frac{1}{6}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{1}{2}$

8-)Mehmet'in bir günde içtiği su miktarı 1 litreden fazla 3 litreden azdır.

Buna göre, Mehmet'in bir günde içtiği su miktarını gösteren kesir aşağıdakilerden hangisi olabilir? Yazilihocam.com

A) $\frac{9}{2}$ B) $\frac{36}{7}$ C) $\frac{27}{8}$ D) $\frac{13}{6}$

9-)



Verilen şekil 9 eş parçaya ayrılmış ve parçalardan 1 tanesi boyanmıştır.

Kaç parça daha boyanırsa şeklin $\frac{2}{3}$ ' si boyalı olur?

A) 3 B) 4 C) 5 D) 6

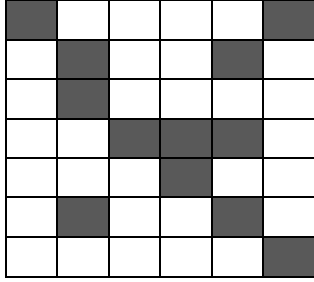
10-)Küpü 200 den küçük kaç tane rakam vardır?

A) 5 B) 6 C) 7 D) 8

11-)Celal'in almak istediği arabanın fiyatı 83 225 TL dir. Bu arabayı alabilmek için 1 729 TL ye ihtiyacı olan Celal'in kaç lirası vardır?

- A) 80 396 B) 80 496
C) 81 396 D) 81 496

12-)



Verilen şekilde taralı kısmın ifade ettiği kesre denk olan kesir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{13}{42}$ B) $\frac{2}{7}$ C) $\frac{12}{35}$ D) $\frac{2}{5}$

13-)Aşağıdakilerden hangisi en büyüktür?

- A) 3^3 B) 4^2 C) 7^2 D) 1^3

14-)65 kg unun $\frac{2}{5}$ 'si ile börek, kalanın $\frac{1}{3}$ 'ü ile pasta yapılmıştır.

Buna göre, pasta yapımında kullanılan un miktarı kaç kilogramdır? yazilihocam.com

- A) 13 B) 15 C) 26 D) 30

15-) 9 kg cevizi 4 kişi eşit olarak paylaşmıştır.

Buna göre bir kişi kaç kilogram ceviz almıştır?

- A) $2\frac{1}{4}$ B) $2\frac{3}{4}$ C) $3\frac{1}{4}$ D) $3\frac{3}{4}$

16-) A ve B birer doğal sayıyı temsil etmek üzere

$$\frac{4}{7} < \frac{A}{7} < \frac{B}{7} < \frac{13}{7}$$
 sıralaması veriliyor.

Buna göre B - A en fazla kaç olur?

- A) 7 B) 8 C) 9 D) 10

17-) \square ve \triangle birer doğal sayıdır.

Buna göre $\square \times 12 = 84$ ve $\triangle \div \square = 8$ işlemini sağlayan \triangle kaçtır?

- A) 54 B) 56 C) 58 D) 65

18-) $111 \times 11 = 33 \times \square$ eşitliğini sağlayan \square kaçtır?

- A) 37
B) 33
C) 21
D) 3

$$19-) \frac{A}{4} < 3 < \frac{B}{5}$$

Yukarıda verilen sıralamaya göre A'nın alabileceği en büyük doğal sayı değeri ile B'nin alabileceği en küçük doğal sayı değerlerinin toplamı kaçtır? Yazilihocam.com

- A) 21
B) 23
C) 25
D) 27

20-) $6 \times (1024 \div 64)$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 64
B) 84
C) 92
D) 96